

LKPD

ILMU PENGETAHUAN ALAM DAN SOSIAL

Siklus Hidup Makhluk Hidup

Nama: _____

Kelas: _____



Tujuan pembelajaran

🎯 Tujuan Pembelajaran

1. Menjelaskan tahapan siklus hidup hewan (metamorfosis sempurna dan tidak sempurna)
2. Membandingkan siklus hidup berbagai makhluk hidup
3. Menghubungkan kelestarian makhluk hidup dengan keseimbangan ekosistem
4. Mengusulkan upaya pelestarian makhluk hidup yang terancam punah

Lengkapi nama tahapannya!

Mari Membaca dan Menyimak!

[https://youtu.be/_ja_P_9VtAw?
si=mN8ky_EEf0xWdv](https://youtu.be/_ja_P_9VtAw?si=mN8ky_EEf0xWdv)

Apa itu Siklus Hidup?

Siklus hidup adalah rangkaian tahapan yang dilalui makhluk hidup dari lahir hingga dewasa dan menghasilkan keturunan. Setiap makhluk hidup memiliki siklus hidup yang berbeda-beda. Pada hewan, dikenal dua jenis siklus: metamorfosis sempurna (telur → larva → pupa → dewasa) dan metamorfosis tidak sempurna (telur → nimfa → dewasa).

💡 Tahukah kamu? Kupu-kupu hanya hidup sekitar 2–4 minggu sebagai kupu-kupu dewasa, namun seluruh siklus hidupnya bisa mencapai beberapa bulan!

Upaya Pelestarian Makhluk Hidup

Banyak spesies yang terancam punah akibat kerusakan habitat, perburuan liar, dan perubahan iklim. Upaya pelestarian antara lain: in-situ (di habitat aslinya, contoh: cagar alam, taman nasional) dan ex-situ (di luar habitat aslinya, contoh: kebun binatang, penangkaran). Setiap orang dapat berkontribusi dengan tidak merusak alam dan mendukung program konservasi.



Siklus Hidup Kupu-Kupu

Kupu-kupu mengalami perubahan bentuk yang sangat hebat! Perubahan ini disebut metamorfosis. Ayo kita urutkan perjalanannya.

Tugas:

Berilah nomor 1, 2, 3, dan 4 pada kotak di bawah gambar untuk mengurutkan siklus hidup kupu-kupu dengan benar.



Lengkapi nama tahapannya!

Setelah kamu beri nomor, tarik garis untuk menghubungkan nama tahapan dengan gambar yang sesuai.

Ulat

Kepompong

Kupu-kupu

Telur





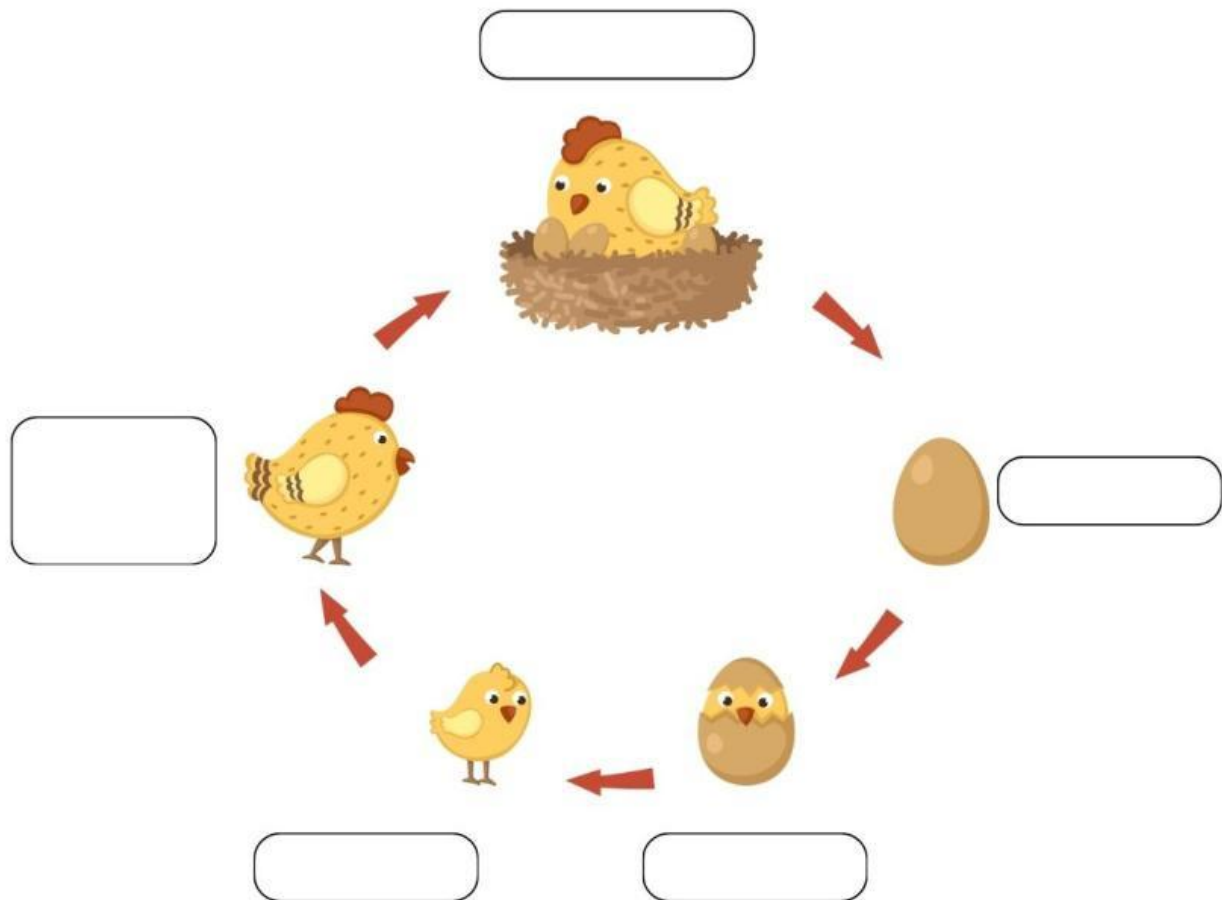
Siklus Hidup Ayam

Berbeda dengan kupu-kupu, ayam tidak mengalami perubahan bentuk yang drastis. Ayo kita lihat perjalanannya.

Tugas:

Lengkapilah diagram siklus hidup ayam di bawah ini dengan kata-kata dari dalam kotak.

Kotak bantuan kata: Telur, Menetas, Anak Ayam, Bertelur, Ayam Dewasa





Siklus Hidupku!

Gambarlah siklus hidupmu sendiri dari bayi sampai sekarang.
Ceritakan dengan singkat apa saja yang sudah kamu lakukan di setiap tahapan.

1 Kotak 1: Bayi

Aku bisa...

2 Kotak 2: Balita

Aku bisa...

3 Kotak 3: Anak-anak

Aku bisa...

4 Kotak 4: Aku Sekarang!

Aku bisa...

Nama :

Kelas :

REFLEKSI PEMBELAJARAN

Bagaimana perasaanmu setelah mengikuti pembelajaran hari ini ?

☐☐☐☐☐☐

Materi yang dipelajari hari ini

Materi yang masih
belum dipahami.

Harapan untuk
pembelajaran selanjutnya.